## quimesa

## ESTERPOL GP

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Composición Química : Mono-Diestearato de Glicerilo

Aspecto : Escamas o Polvo
 Color : Blanco Marfil
 Concentración Alfa Monogliceridos : Mínimo 40%

Peso Especifico : 0,960
Punto de Fusión : 54 / 58°C

• Indice de Acidez : Menor de 6.0 mg KOH/g

Acidez Libre : Menor de 3 %
Indice de Saponificación : 155-175
Indice de Iodo : Menor de 1

• HLB : 3,8

• Glicerina Libre : Menor de 3%

• Periodo de vigencia : 2 años

• Solubilidad : Insoluble en agua, soluble en metanol

y acetona y en aceites minerales

y vegetales.

• Aplicaciones : En general para lograr emulsiones

agua en aceite, compatible con alcoholes grasos sulfa-fatados, emulsionantes catiónicos y no iónicos. También se utiliza con frecuencia como espesante, estabilizante de emulsiones y opacificante. Sus principales aplicaciones son en la industria:

cosmética, alimentaria y plásticos.

• Embalaje : Sacos de polipropileno x 25 kg.

## **INDUSTRIA PERUANA**

Versión: 03 Año: 2021

T(511) 205-7200 info@quimesa.com www.quimesa.com Av. Pedro Ruiz Gallo 2861 – Ate Lima Perú Química Especializada S.A.



